

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD7

Nº de Catálogo: AMM81221

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC,ELISA,FC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG1
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05 %
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	25.4kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD7
Nombres Alternativos	GP40; TP41; Tp40; LEU-9
ID del Gen	924.0
ID SwissProt	P09564
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de CD7 humano (AA: 72-175) expresado en E. Coli.

Antecedentes

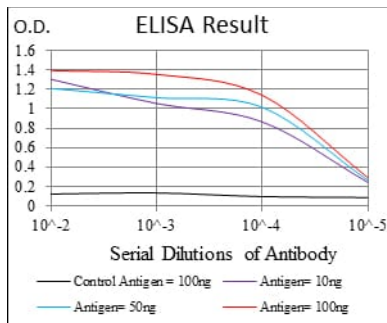
Este gen codifica una proteína transmembrana perteneciente a la superfamilia de las inmunoglobulinas. Esta proteína se encuentra en los timocitos y en los linfocitos T maduros. Desempeña un papel esencial en las interacciones entre linfocitos T y

linfocitos B durante el desarrollo linfóide temprano.

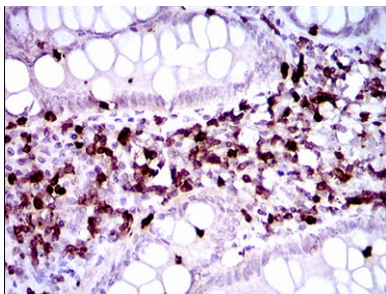
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng);



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer endometrial humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón CD7 con tinción DAB.